

SKRIPSI

YUNiar ANGGRAINi SETIA PUTRI

**ANALISIS KUALITATIF INFORMASI
MANFAAT TABIR SURYA UNTUK KULIT
PADA MEDIA ONLINE INDONESIA
MENGUNAKAN SOFTWARE NVIVO**



**PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG**

2020

Lembar Pengesahan

**ANALISIS KUALITATIF INFORMASI MANFAAT
TABIR SURYA UNTUK KULIT PADA MEDIA
ONLINE INDONESIA MENGGUNAKAN SOFTWARE
NVIVO**

SKRIPSI

**Dibuat Untuk Memenuhi Syarat Mencapai Gelar Sarjana Farmasi pada
Program Studi Farmasi Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Malang
2020**

Oleh :

YUNIAR ANGGRAINI SETIA PUTRI

201610410311070

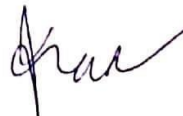
Disetujui Oleh :

Pembimbing I



Raditya Weka Nugraheni, M.Farm., Apt
NIP. 180324051990

Pembimbing II



Dian Ermawati, M.Farm., Apt.
NIP. 11209070481

Lembar Pengujian

**ANALISIS KUALITATIF INFORMASI MANFAAT
TABIR SURYA UNTUK KULIT PADA MEDIA
ONLINE INDONESIA MENGGUNAKAN SOFTWARE
NVIVO**

SKRIPSI

Oleh :

YUNIAR ANGGRAINI SETIA PUTRI

201610410311070

Tim Penguji :

Penguji I



Dra. Uswatun Chasanah, M.Kes., Apt
NIP. 11407040448

Penguji II



Dyah Rahmasari, M.Farm., Apt
NIP. 180307021993

Penguji III



Raditya Weka Nugraheni, M.Farm., Apt
NIP. 180324051990

Penguji IV



Dian Ermawati, M.Farm., Apt
NIP. 11209070481



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI S-1 FARMASI

Kampus II : Jl. Bendungan Sutami No. 188-A Tlp. (0341) 551149 – Pst (144-145)
Fax. (0341) 582060 Malang 65145

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Yuniar Anggraini Setia Putri

NIM : 201610410311070

Program Studi : Farmasi

Fakultas : Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang

Dengan ini menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa :

1. Tugas akhir dengan judul : ANALISIS KUALITATIF INFORMASI MANFAAT TABIR SURYA UNTUK KULIT PADA MEDIA ONLINE INDONESIA MENGGUNAKAN SOFTWARE NVIVO adalah hasil karya, dan dalam naskah ini tidak terdapat karya ilmiah yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademik di suatu perguruan tinggi, dan tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, baik sebagian ataupun seluruhnya, kecuali yang secara tertulis dikutip dalam naskah ini dan disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.
2. Apabila ternyata di dalam naskah skripsi ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur plagiasi, saya bersedia SKRIPSI ini DIGUGURKAN dan GELAR AKADEMIK YANG TELAH SAYA PEROLEH DIBATALKAN, serta diproses sesuai dengan ketentuan hukum yang berlaku.
3. Skripsi ini dapat dijadikan sumber pustaka yang merupakan HAK BEBAS ROYALTY NON EKSKLUSIF.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Malang, 19 Oktober 2020

Yang menyatakan,



Yuniar Anggraini Setia Putri

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulispanjatkan kehadiran Allah SWT, yang senantiasa melimpahkan rahmat, taufiq, dan hidayah-Nya yang tidak terhingga. Tak lupa sholawat beserta salam semoga terlimpahkan kepada nabi kita Nabi Muhammad SAW yang telah membawa kita dari zaman jahiliyah menuju zaman yang terang benderang seperti sekarang ini, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi berjudul **“ANALISIS KUALITATIF INFORMASI MANFAAT TABIR SURYA UNTUK KULIT PADA MEDIA ONLINE INDONESIA MENGGUNAKAN SOFTWARE NVIVO”**. Adapun tujuan penulisan skripsi ini yaitu untuk memenuhi salah satu persyaratan akademik untuk menyelesaikan Program Studi Farmasi Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang.

Dalam proses penyusunan skripsi ini, penulis tidak terlepas dari berbagai pihak yang memberikan bantuan, bimbingan, serta doa sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Untuk itu, penulis menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu Raditya Weka Nugraheni, M.Farm., Apt selaku dosen pembimbing I yang penuh dengan kesabaran dalam membimbing dan mendukung penulis serta memberikan semangat dan motivasi sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
2. Ibu Dian Ermawati, M.Farm., Apt selaku dosen pembimbing II yang telah memberikan arahan, dukungan serta bimbingan kepada penulis agar dapat menyelesaikan skripsi ini.
3. Ibu Dra. Uswatun Chasanah, M.Kes., Apt dan Ibu Dyah Rahmasari, S.Farm., Apt selaku tim penguji dengan ikhlas dapat meluangkan waktu untuk membimbing, memberikan saran, masukan dan kritik yang membangun kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan lancar.
4. Bapak Faqih Ruhyanudin, M. Kep., Sp. Kep. MB selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang.
5. Ibu Dian Ermawati, M.Farm., Apt selaku Ketua Program Studi Farmasi Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang.

6. Ibu Raditya Weka Nugraheni, M.Farm., Apt selaku Ketua Laboratorium Farmasi yang telah memberikan fasilitas kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian di Laboratorium Farmasi.
7. Bapak Ahmad Shobrun Jamil, S.Si., MP selaku Dosen Wali yang telah memberikan asuhan akademik, bimbingan moral, dan nasehat selama menjalani studi.
8. Seluruh dosen pengajar Program Studi Farmasi Universitas Muhammadiyah Malang yang telah mendidik dan memberikan ilmu pengetahuan sehingga penulis dapat menyelesaikan Pendidikan sarjana ini.
9. Mbak Susi, Mbak Evi, Mbak Erlin, Mas Ferdi, dan Mas Dani selaku laboran yang telah membantu penulis dalam penelitian untuk menyempurnakan skripsi ini.
10. Dengan penuh rasa terimakasih dan cinta yang tulus untuk kedua orang tua Ibu Hj. Bq Setiawati dan Bapak H. Amanah yang telah memberikan doa, semangat yang tiada henti dan dukungan moril dan materiil, sehingga penulis dapat menjalani studi farmasi dan menyelesaikan skripsi dengan baik.
11. Kakak-kakakku tercinta Kak Febrina, Kak Fely, Kak Nina, Kak Tuan, dan Kak Luluq serta keponakan yang selalu memberikan doa dan semangat kepada penulis.
12. Nabilah Utari, Rini Dwi Septiani atas bantuan dan kerjasamanya dalam menjadi teman satu kelompok penelitian. Semoga apa yang kita perjuangkan dan usahakan bersama dapat bermanfaat.
13. Sahabat-sahabatku yang tersayang Lifia Riana Putri, Miftahul Jannah yang selalu memberikan doa, semangat, dan mendengarkan keluh kesah penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
14. Fatimah, Sarah, Mia, Laras, Indah Permatasari, Danty selaku teman seperantauan karena sudah membantu penulis dalam menyempurnakan naskah ini, terimakasih sudah menjadi teman yang selalu ada.
15. Teman-teman Angkatan 2016 dan Farmasi B 2016 yang sudah menemani belajar bersama dikelas. Semoga teman-teman sejawat menjadi apoteker

yang professional, amanah dan mampu mengabdikan diri kepada masyarakat.

16. Semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu, yang telah terlibat secara langsung maupun tidak langsung dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari masih banyak kekurangan dalam penyusunan skripsi ini. Oleh karena itu, demi kesempurnaan skripsi ini penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari semua pihak. Akhir kata, penulis berharap semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi para pembaca.

Malang, 22 Oktober 2020


Yuniar Anggraini Setia Putri



DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Pengesahan	ii
Lembar Pengujian	iii
KATA PENGANTAR	iv
RINGKASAN	vii
ABSTRAK	ix
ABSTRACT	x
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMIRAN	xiv
DAFTAR SINGKATAN DAN LAMBANG	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan	3
1.4 Manfaat	4
BAB II KERANGKA KONSEPTUAL	5
2.1 Kerangka Konseptual	5
2.2 Uraian Kerangka Konseptual	6
BAB III METODE PENELITIAN	8
BAB IV HASIL PENELITIAN	9
4.1 Hasil Penelitian	9
BAB V PEMBAHASAN	16
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	23
6.1 Kesimpulan	23
6.2 Saran	23
DAFTAR PUSTAKA	24

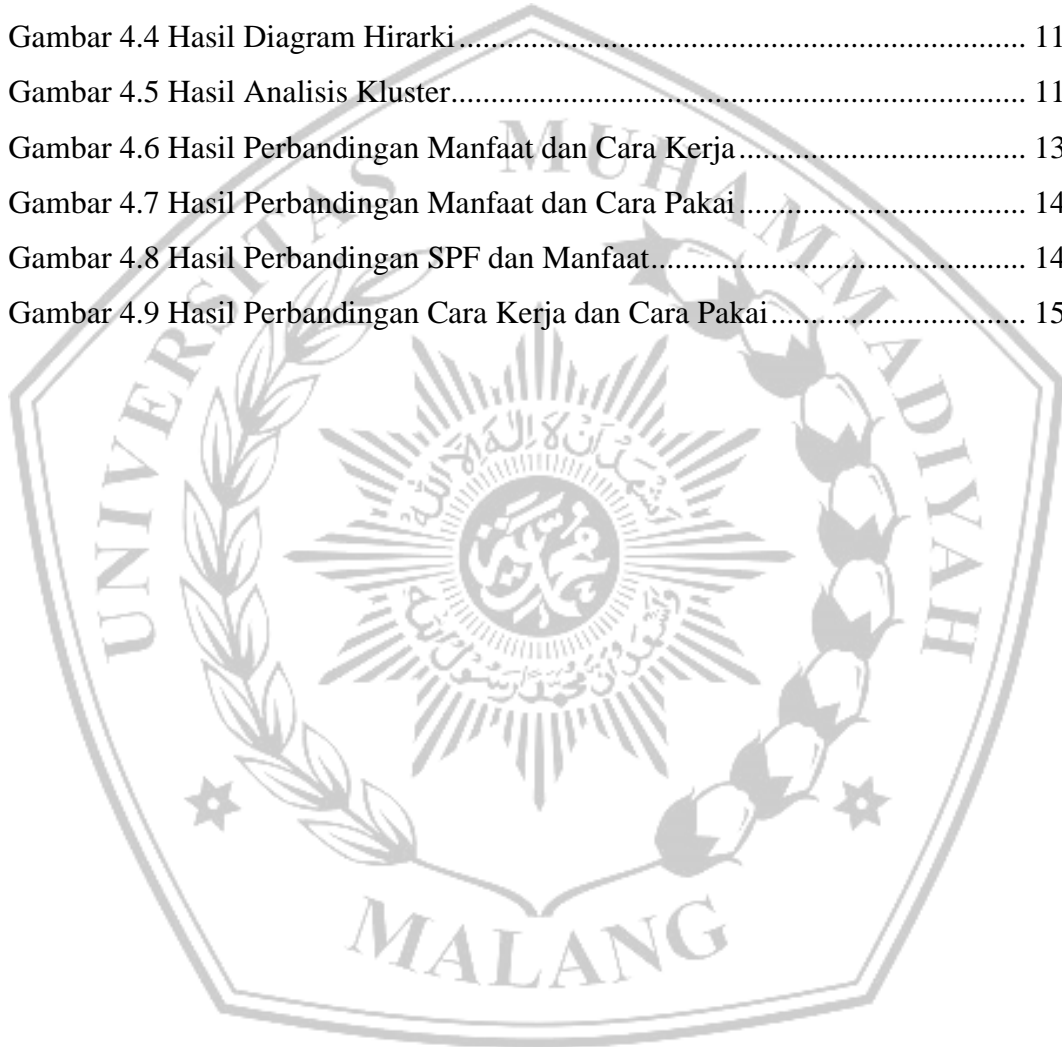
DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
Tabel IV.1 Hasil <i>Pearson Correlation Coefficient</i>	12
Tabel IV.2 Interpretasi Koefisien.....	13
Tabel V.1 Sinar Matahari.....	16
Tabel V.2 Macam Sediaan Tabir Surya	17
Tabel V.3 Cara Pakai Tabir Surya	17
Tabel V.4 Cara Kerja Tabir Surya	18
Tabel V.5 <i>Sun Protection Factor</i>	19
Tabel V.6 Kandungan Tabir Surya	20
Tabel V.7 Manfaat Tabir Surya	21



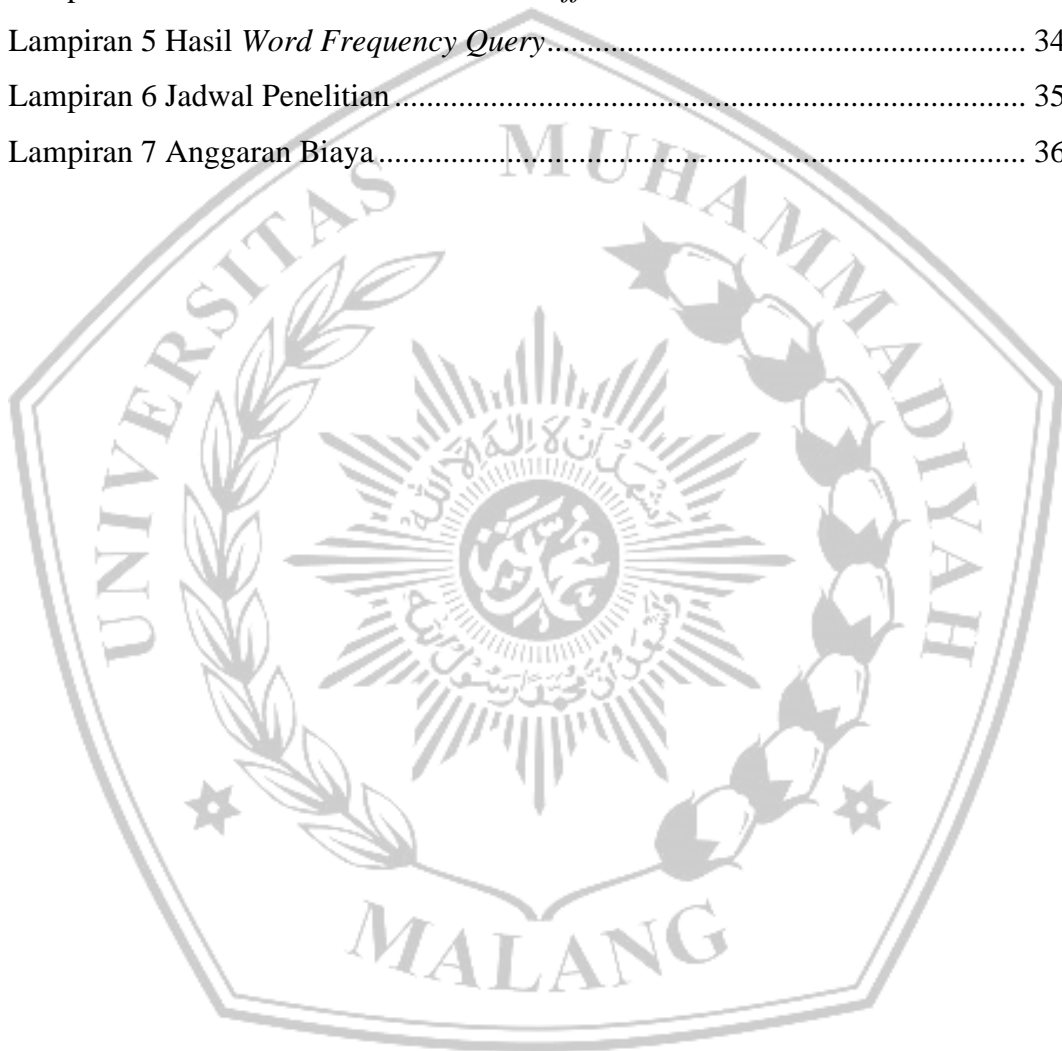
DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
Gambar 2.1 Kerangka Konseptual	5
Gambar 4.1 Mengimpor Artikel Kedalam <i>Software</i> NVivo 12 Plus	9
Gambar 4.2 Hasil Pengkodingan.....	9
Gambar 4.3 Kata Paling Banyak Ditemukan	10
Gambar 4.4 Hasil Diagram Hirarki.....	11
Gambar 4.5 Hasil Analisis Kluster.....	11
Gambar 4.6 Hasil Perbandingan Manfaat dan Cara Kerja.....	13
Gambar 4.7 Hasil Perbandingan Manfaat dan Cara Pakai.....	14
Gambar 4.8 Hasil Perbandingan SPF dan Manfaat.....	14
Gambar 4.9 Hasil Perbandingan Cara Kerja dan Cara Pakai.....	15



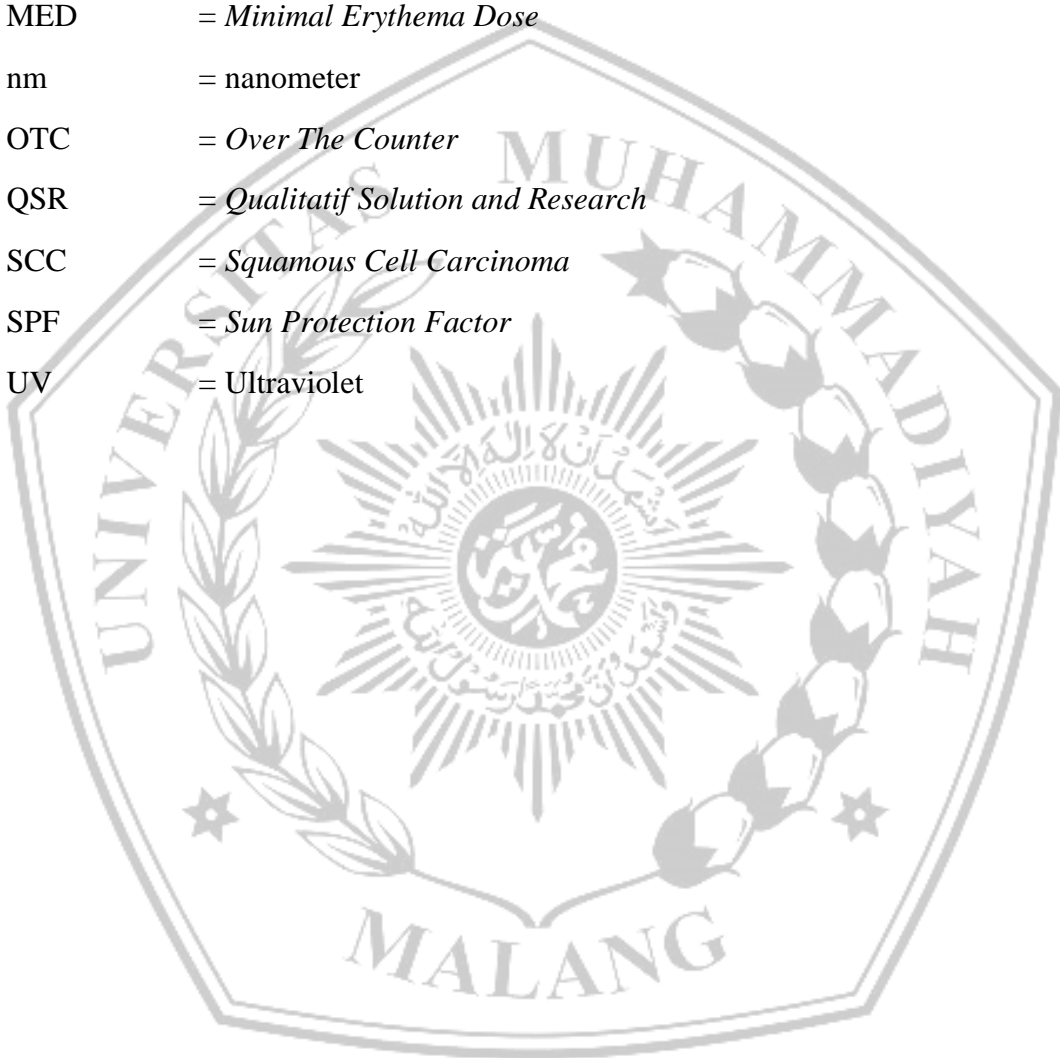
DAFTAR LAMIRAN

Lampiran	Halaman
Lampiran 1 Daftar Riwayat Hidup.....	29
Lampiran 2 Surat Pernyataan.....	30
Lampiran 3 Surat Tugas.....	31
Lampiran 4 Hasil <i>Pearson Correlation Coefficient</i>	32
Lampiran 5 Hasil <i>Word Frequency Query</i>	34
Lampiran 6 Jadwal Penelitian.....	35
Lampiran 7 Anggaran Biaya.....	36



DAFTAR SINGKATAN DAN LAMBANG

AK	= <i>Actinic Keratosis</i>
CAQDAS	= <i>Computer Assisted Qualitative Data Analysis Software</i>
DNA	= <i>Deoxyribo Nucleic Acid</i>
FDA	= <i>Food and Drug Administration</i>
MED	= <i>Minimal Erythema Dose</i>
nm	= nanometer
OTC	= <i>Over The Counter</i>
QSR	= <i>Qualitatif Solution and Research</i>
SCC	= <i>Squamous Cell Carcinoma</i>
SPF	= <i>Sun Protection Factor</i>
UV	= Ultraviolet



DAFTAR PUSTAKA

- Aisyah, S., Pantow, J. T., Koagouw, F. V. I. A. 2015. Peran Media Online Dalam Meningkatkan Prestasi Belajar Siswa SMK Negeri 1 Manado. **E-Journal Acta Diurna**. Vol 4. No 4.
- Alodokter. 2019. Kesalahan Penggunaan Tabir Surya Untuk Wajah yang Perlu Anda Ketahui. <https://www.alodokter.com/kesalahan-penggunaan-tabir-surya-untuk-wajah-yang-perlu-anda-ketahui>. (diakses tanggal 3 Oktober 2020).
- Al Robaee, Ahmad A. 2010. Awareness to sun exposure and use of sunscreen by the general population. **Bosnian Journal of Basic Medical Sciences**. 10(4): 314–318.
- Azeem, Muhammad., Salfi, N. A. 2012. Usage of NVivo Software for Qualitative Data Analysis. **Academic Research International**, 2(1): 262–266. ISSN-L: 2223-9553; ISSN: 2223-9944.
- Basak, S. K. 2015. Analysis of the Impact of NVivo and End Note on Academic Research Productivity. **International Journal of Educational and Pedagogical Sciences**. 9(9): 3237–3242.
- Bazeley, P. 2007. Qualitative Data Analysis with NVivo. SAGE Publications. London.
- Ferreira, V. S., Junior, J. B. G., Oliveira, C. M. S. C., Takeuchi, R. M., Santos, A. L., Trindade, M. A. G. 2013. Voltammetric analysis of sun-block preparations containing octocrylene and its association with 2-Hydroxy-4-methoxybenzophenone and octyl methoxycinnamate. **Microchemical Journal**. Vol 106, p 378–383. Doi: 10.1016/j.microc.2012.10.002.
- Geoffrey, K., Mwangi, A. N., Maru, S. M. 2019. Sunscreen products: Rationale for use, formulation development and regulatory considerations. **Saudi Pharmaceutical Journal**. 27(7): 1009–1018.
- Hestianingsih. 2018. 8 Manfaat Memakai Sunscreen Setiap Hari Cegah Kanker Hingga Kulit Terbakar. <https://wolipop.detik.com/makeup-and-skincare/d-4590969/8-manfaat-memakai-sunscreen-setiap-hari-cegah-kanker-hingga-kulit-terbakar>. (diakses tanggal 3 Oktober 2020).

- Hidayat, B., Rasadi, A. 2015. Studi Risiko Proyek Konstruksi Di Sumatera Barat Dengan Metoda. **Konferensi Nasional Teknik Sipil**. 221–227.
- Isfardiyana, S., Safitri, S. 2014. Pentingnya melindungi kulit dari sinar ultraviolet dan cara melindungi kulit dengan sunblock buatan sendiri. **Jurnal Inovasi Dan Kewirausahaan**. Vol 3: 126–133.
- Ismail, Isriany. 2013. Potensi Bahan Alam sebagai Bahan Aktif Kosmetik Tabir Surya. 1(1): 45-55. Makassar: FIK Universitas Islam Negeri Alauddin.
- Latha, M., Martis, J., V, S., Shinde, R. S., Bangera, S., Krishnankuttry, B., Bellary, S., Varughese, S., Rao, P., Kumar, N. 2013. Sunscreening Agents. **Journal of Clinical Aesthtic Dermatology**. 6(1): 16–26.
- Lestari, P., Ramadhaniyanto, B., Wardyaningrum, D. 2018. Pemberitaan di Media Online untuk Pengurangan Risiko Bencana Gunung Sinabung. **Jurnal Kajian Komunikasi**. 6(1): 106-120. Doi: 10.24198/jkk.v6i1.15168.
- Li, H., Colantonio, S., Dawson, A., Lin, X., Beecker, J. 2019. Sunscreen Application, Safety, and Sun Protection: The Evidence. **Journal of Cutaneous Medicine and Surgery**. 23(4): 357–369. Doi: 10.1177/1203475419856611.
- Loreal-paris. 2019. Tabir Surya dan 5 Manfaatnya Saat Cuaca Panas. <https://www.loreal-paris.co.id/trends-and-tutorials/tips/tabir-surya-dan-5-manfaatnya-saat-cuaca-panas/>. (diakses tanggal 29 Juni 2020).
- Mancebo, S. E., Hu, J. Y., Wang, S. Q. 2014. Sunscreens: A review of health benefits, regulations, and controversies. **Dermatologic Clinics**, 32(3): 427–438. Doi: 10.1016/j.det.2014.03.011.
- Margareth, Ronauli. 2020. Manfaat Pakai Tabir Surya di Wajah Selama New Normal. <https://www.tagar.id/manfaat-pakai-tabir-surya-di-wajah-selama-new-normal>. (diakses tanggal 3 Oktober 2020).
- Matts, P. J., Alard, V., Brown, M. W., Ferrero, L., Gers-Barlag, H., Issachar, N., Moyal, D., Wolber, R. 2010. The COLIPA in vitro UVA method: A standard and reproducible measure of sunscreen UVA protection. **International Journal of Cosmetic Science**. 32(1): 35–46. Doi: 10.1111/j.1468-2494.2009.00542.x.
- MBSnews. 2020. 9 Manfaat Tabir Surya yang Wajib Diketahui.

<https://mbsnews.id/lifestyle/read/14012/9-Manfaat-Tabir-Surya-yang-Wajib-Diketahui>. (diakses tanggal 3 Oktober 2020).

- Mizuno, M., Kunimoto, K., Naru, E., Kameyama, K., Furukawa, F., Yamamoto, Y. 2016. The effects of continuous application of sunscreen on photoaged skin in Japanese elderly people-the relationship with the usage. **Clinical, Cosmetic and Investigational Dermatology**. Vol 9, p 95–105. Doi: 10.2147/CCID.S104392.
- Moleong, Lexy. 2002. Metode Penelitian Kualitatif. Remaja Rosdakarya. Bandung
- Mukti, Ria Andriani. 2014. Tabir Surya vs Iklim Tropis. 10(18), 61–66. Surabaya: FKIP Universitas PGRI Adi Buana.
- Praharsi, Yugowati. 2006. Pemodelan Data Kualitatif Dengan Program NVivo (Studi Kasus: Kegiatan Menulis Dalam Pengajaran Dan Pembelajaran Matematika Diskret). **Seminar Nasional Aplikasi Teknologi Informasi**. 67-70. ISSN: 1907-5022.
- Pratama, W. A., Zulkarnain, A. K. 2015. Uji Spf In Vitro dan Sifat Fisik Beberapa Produk Tabir Surya Yang Beredar Di Pasaran. **Majalah Farmaseutik**. 11(1): 275–283.
- Pratiwi, S., Husni, P. 2017. Artikel Tinjauan: Potensi Penggunaan Fitokonstituen Tanaman Indonesia Sebagai Bahan Aktif Tabir Surya. **Jurnal Farmaka**. 15(4): 18–25.
- Radice, M., Manfredini, S., Ziosi, P., Dissette, V., Buso, P., Fallacara, A., Vertuani, S. 2016. Herbal extracts, lichens and biomolecules as natural photo-protection alternatives to synthetic UV filters. A systematic review. **Fitoterapia**. Vol 114, p 144–162. Doi: 10.1016/j.fitote.2016.09.00.
- Rahmawati, Muflihunna, A., Amalia, M. 2018. Analisis Aktivitas Perlindungan Sinar UV Sari Buah Sirsak (*Annona muricata* L.) Berdasarkan Nilai Sun Protection Factor (SPF) Secara Spektrofotometri UV-VIS. **Jurnal Fitofarmaka Indonesia**. 5(2): 284–288.
- Rai, R., Shanmuga, S., Srinivas, C. R. 2012. Update on photoprotection. **Indian Journal of Dermatology**. 57(5): 335–342.
- Rossa, V., Putri, F. I. 2020. Angka SPF di Tabir Surya Apa Artinya?. <https://www.suara.com/lifestyle/2020/04/13/130500/angka-spf-di-tabir->

- [surya-apa-artinya?page=all](#). (diakses tanggal 29 Juni 2020).
- Rosyidi, V. A., Ummah, L., Kristiningrum, N. 2018. Optimasi Zink Oksida Dan Asam Malat dalam Krim Tabir Surya Kombinasi Avobenzone dan Octyl Methoxycinnamate dengan Desain Faktorial. **E-Jurnal Pustaka Kesehatan**. 6(3): 426–432.
- Ruszkiewicz, J. A., Pinkas, A., Ferrer, B., Peres, T. V., Tsatsakis, A., Aschner, M. 2017. Neurotoxic effect of active ingredients in sunscreen products, a contemporary review. **Toxicology Reports**. Vol 4, p 245–259.
- Safitri, W. R. 2016. Analisis Korelasi Pearson Dalam Menentukan Hubungan Antara Kejadian Demam Berdarah Dengue Dengan Kepadatan Penduduk di Kota Surabaya Pada Tahun 2012 - 2014. Surabaya: Universitas Airlangga.
- Sarwono, Jonathan. 2006. Metode Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif. Graha Ilmu. Yogyakarta.
- Setyorini, Tantri. 2014. 4 Alasan Pentingnya Memakai Tabir Surya. <https://www.merdeka.com/gaya/4-alasan-pentingnya-memakai-tabir-surya.html>. (diakses tanggal 29 Juni 2020).
- Sidik, A., Mulya, B. W. 2011. Pendekatan Analisis Data Menggunakan NVivo-software untuk Penelitian Desain Logo Museum Nasional Jakarta. **Jurnal Desain Komunikasi Visual Nirmana**. 13(1): 1–4.
- Slevin, Terry. 2018. Bagaimana Cara Kerja Tabir Surya Apa itu SPF dan Apakah Saya Masih Dapat Menghitam Meski Pakai Tabir Surya. <https://theconversation.com/bagaimana-cara-kerja-tabir-surya-apa-itu-spf-dan-apakah-saya-masih-dapat-menghitam-meski-pakai-tabir-surya-99601>. (diakses tanggal 29 Juni 2020).
- Slevin, Terry. 2018. Bagaimana Cara Kerja Tabir Surya? Ahli Menjawab. <https://sains.kompas.com/read/2018/07/23/193500823/bagaimana-cara-kerja-tabir-surya-ahli-menjawab?page=all>. (diakses tanggal 3 Oktober 2020).
- Tashandra, Nabilla 2018. Tabir Surya Tak Cuma Melindungi Kulit Dari Sinar Matahari. <https://lifestyle.kompas.com/read/2018/02/22/180813520/tabir-surya-tak-cuma-melindungi-kulit-dari-sinar-matahari>. (diakses tanggal 29 Juni 2020).
- Thebodyshop. 2019. Manfaat Tabir Surya dan 5 Resiko Bila Malas Memakainya.

<https://www.thebodyshop.co.id/blog/manfaat-tabir-surya>. (diakses tanggal 29 Juni 2020).

- Utama, A. A., Pratama, D., Noercholis, D. F. 2019. Pengabdian Masyarakat: Pelatihan Nvivo 12 Plus Di Psdku Unair Banyuwangi. **KUAT : Keuangan Umum Dan Akuntansi Terapan**. 1(3): 151–154.
- Wang, S. Q., Dusza, S. W. 2009. Assessment of sunscreen knowledge: A pilot survey. **British Journal of Dermatology**. Vol 161, p 28–32. Doi: 10.1111/j.1365-2133.2009.09446.x.
- Widiastuti, Wiwit. 2020. 8 Fakta Tentang Tabir Surya yang Harus Kamu Ketahui. <https://www.idntimes.com/life/women/wiwit-widiastuti/8-fakta-tentang-tabir-surya-yang-harus-kamu-ketahui-c1c2/8>. (diakses tanggal 3 Oktober 2020).
- Wijaya, D. P., Amriani, A., Mardiyanto. 2014. Edukasi Melindungi Kulit Dari Sinar UV Dan Pemanfaatan Tumbuhan Pachyrhizus Erosus Sebagai Tabir Surya Di Desa Pulau Semambu Indralaya. **Jurnal Pengabdian Sriwijaya**. 840–843.
- Wu, S., Cho, E., Li, W. Q., Weinstock, M. A., Han, J., Qureshi, A. A. 2016. History of Severe Sunburn and Risk of Skin Cancer among Women and Men in 2 Prospective Cohort Studies. **American Journal of Epidemiology**. 183(9): 824–833.
- Young, A. R., Narbutt, J., Harrison, G. I., Lawrence, K. P., Bell, M., O'Connor, C., Olsen, P., Gryns, K., Baczynska, K. A., Rogowski-Tylman, M., Wulf, H. C., Lesiak, A., Philipsen, P. A. 2019. Optimal sunscreen use, during a sun holiday with a very high ultraviolet index, allows vitamin D synthesis without sunburn. **British Journal of Dermatology**. 181(5): 1052–1062.
- Zamawe, F. C. 2015. The implication of using NVivo software in qualitative data analysis: Evidence-based reflections. **Malawi Medical Journal**. 27(1): 13–15.



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI FARMASI

Kampus II : JL. Bendungan Sutami No. 188-A Tlp. (0341) 551149 – Pst (144 - 145)
Fax. (0341) 582060 Malang 65145

HASIL DETEKSI PLAGIASI

FORM P2

Berdasarkan hasil tes deteksi plagiasi yang telah dilakukan oleh Biro Tugas Akhir Program Studi Farmasi Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang, yang telah dilaksanakan pada hari dan tanggal Rabu 22 Oktober 2020 pada karya ilmiah mahasiswa di bawah ini :

Nama : Yuniar Anggraini Setia Putri
NIM : 201610410311070
Program Studi : Farmasi
Bidang Minat : Teknologi
Judul Naskah : Analisis Kualitatif Informasi Manfaat Tabir Surya Untuk Kulit Pada Media Online Indonesia Menggunakan Software NVivo

Jenis naskah : skripsi / naskah publikasi / lain-lain
Keperluan : mengikuti ujian seminar hasil skripsi
Hasil dinyatakan : **MEMENUHI / TIDAK MEMENUHI SYARAT*** dengan rincian sebagai berikut

No	Jenis naskah	Maksimum kesamaan	Hasil deteksi
1	Bab 1 (pendahuluan)	10	4
2	Bab 2 (tinjauan pustaka)	25	
3	Bab 3 dan 4 (kerangka konsep dan metodologi)	35	25
4	Bab 5 dan 6 (hasil dan pembahasan)	15	7
5	Bab 7 (kesimpulan dan saran)	5	0
6	Naskah publikasi	25	2

Keputusannya : **LOLOS / TIDAK LOLOS** plagiasi

Mengetahui,
Biro Skripsi Farmasi

Mutiara Titani, S.Farm., Apt
NIP : 170927021990

Malang, 22 Oktober 2020
Petugas pengecek plagiasi

Annisa Zahra Salsabila